

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عوض فضل

الملف الرابع والخمسون
{غير محلول}



عقود فضل في القدرات

$\dots = 1x^2 + 1x^3 + 1x^4 + 1x^5$



سؤال 2

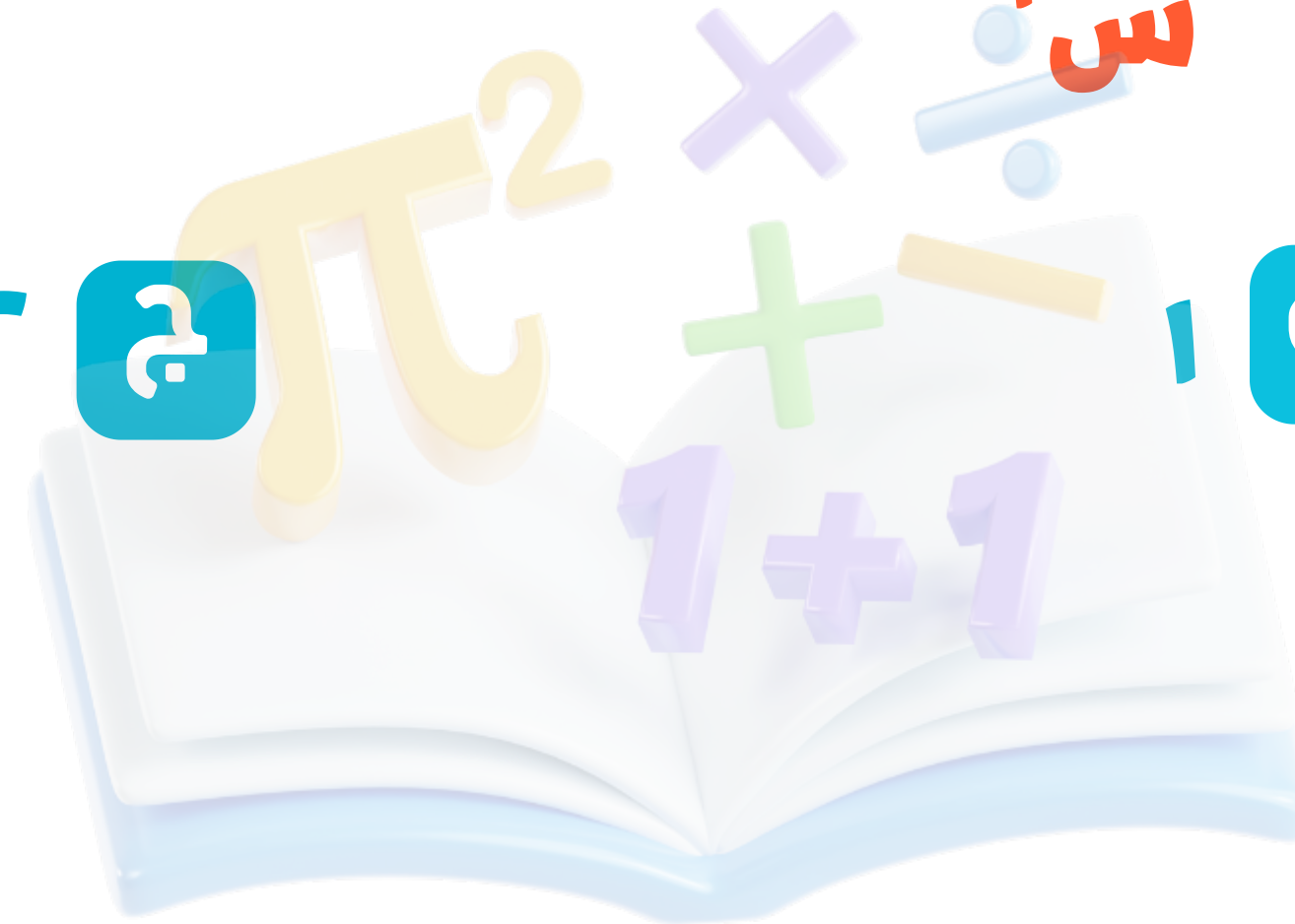
س + $\frac{ص}{س} = ١٢ + \frac{ص}{س}$ ، أوجد قيمة س ؟

أ

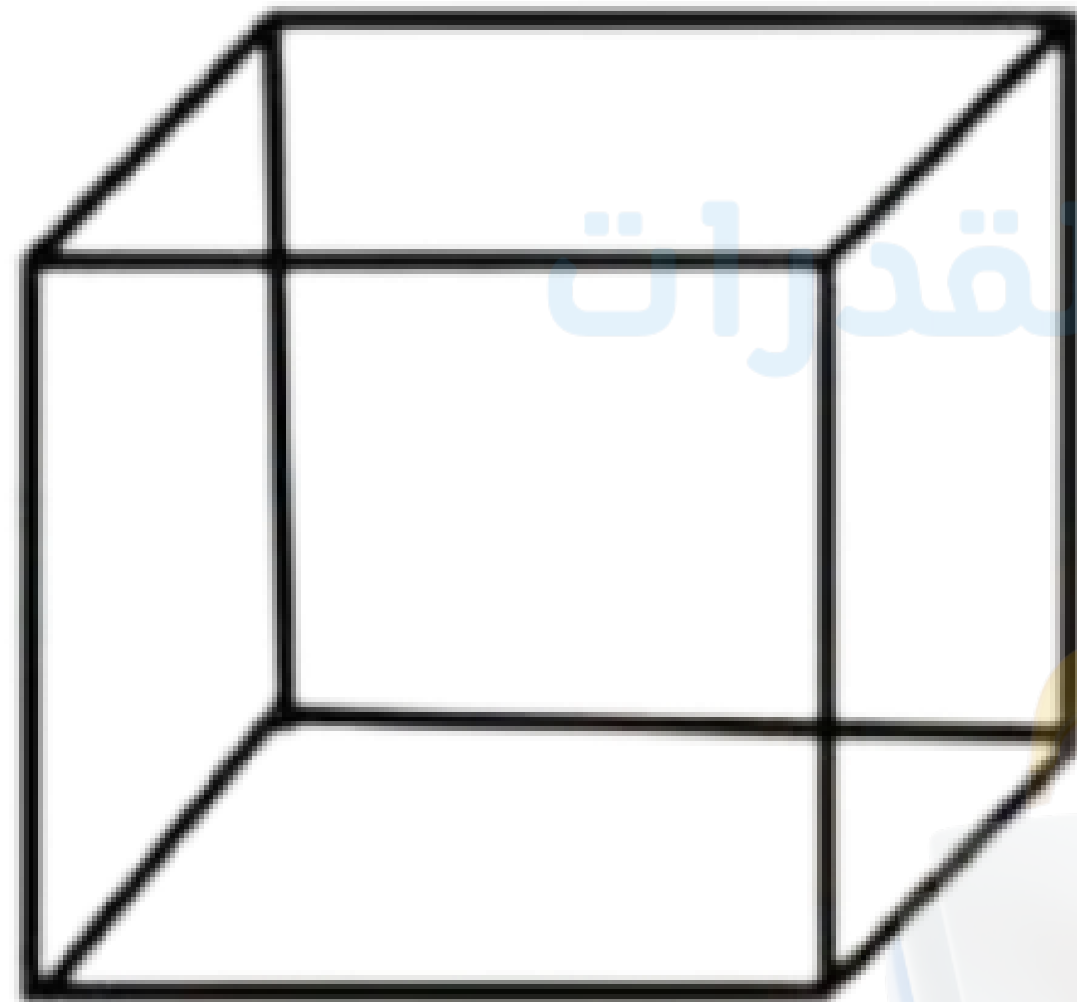
ب

ج ١٢

د ١٤٤

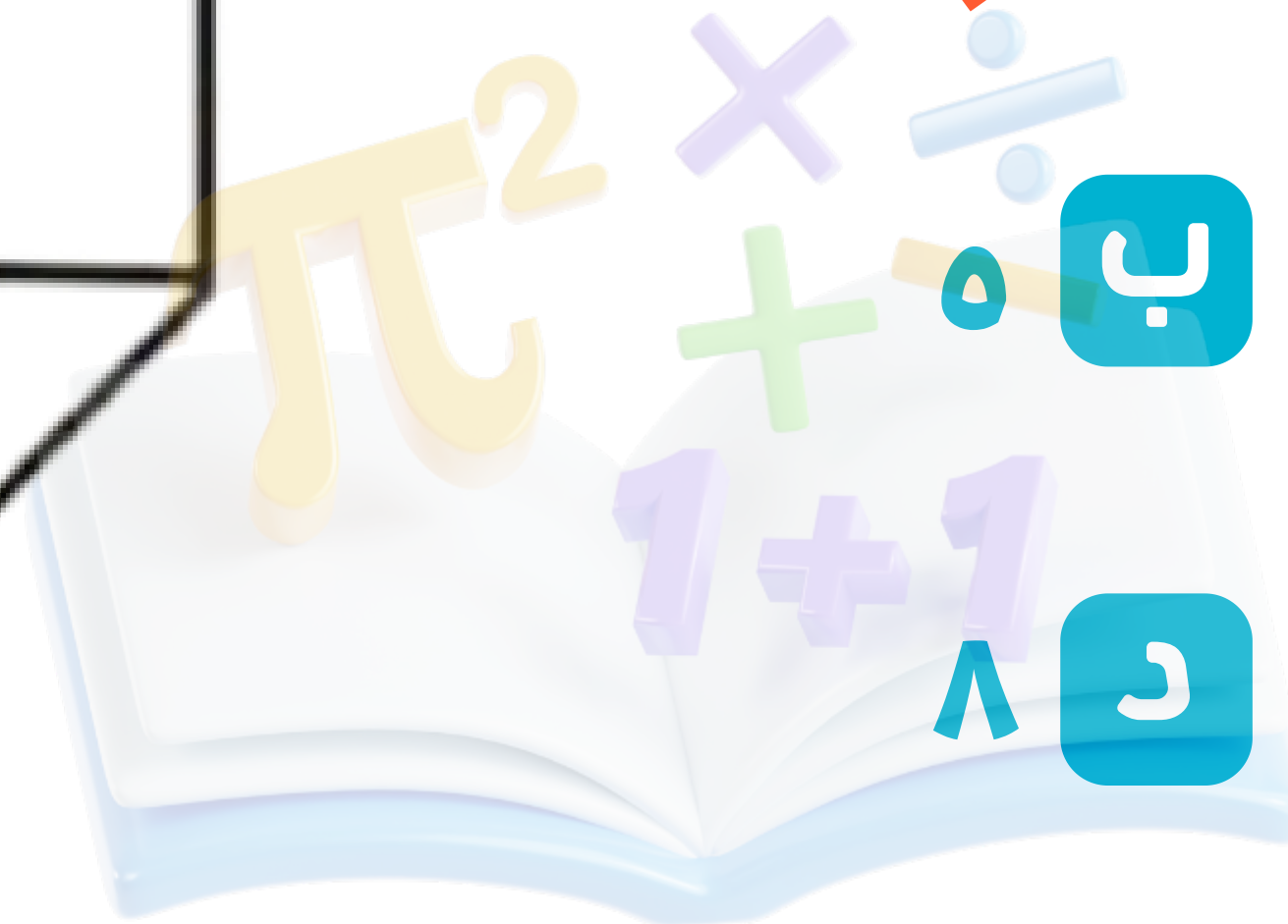


0536579308



عووض فضل في القدرات

كم عدد أوجه المكعب؟

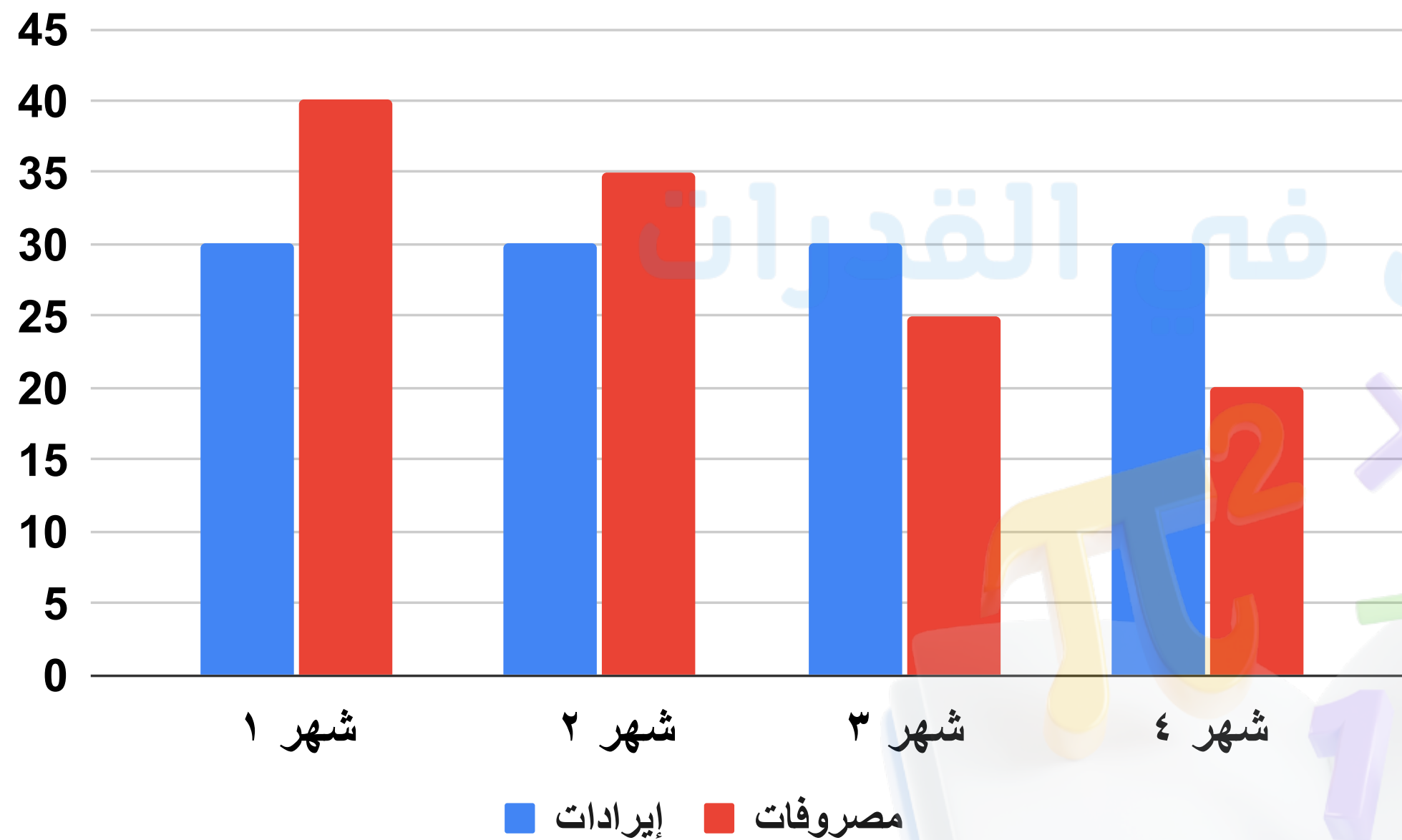


أ ٤

ب ٦

0536579308

ما الشهر الذي فيه أكبر
ربح للشركة ؟



أ شهر ١

ب شهر ٢

ج شهر ٣

د شهر ٤

0536579308

مبلغ ٢٢٤ ريال من أوراق متساوية في العدد من الفئات (١ ريال و٥ ريال و١٠ ريال) ، كم عدد أوراق فئة ١٠ ريال ؟

د ١٤

ج ١٣

ب ١٢

أ ١١

0536579308

إذا كان

$$\frac{\text{س} + 1}{\text{س} + 2} = \frac{1}{2}, \text{ قيمة س؟}$$

أ

ب

ج

٢

د

٣



0536579308

قارن بين :

عوض فضل في القدرات

- القيمة الأولى : $7 + 7 + 7 \div 7 \times 2$ - القيمة الثانية : 7×3 

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان لدى خالد ومحمد نفس المبلغ، اشترى خالد ٥ دفاتر و ٤ أقلام
وبقى معه ريالين، واشترى محمد ٤ دفاتر و ٥ أقلام وبقي معه ٥ ريال ،
قارن بين :

- القيمة الأولى : قيمة القلم - القيمة الثانية : قيمة الدفتر

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

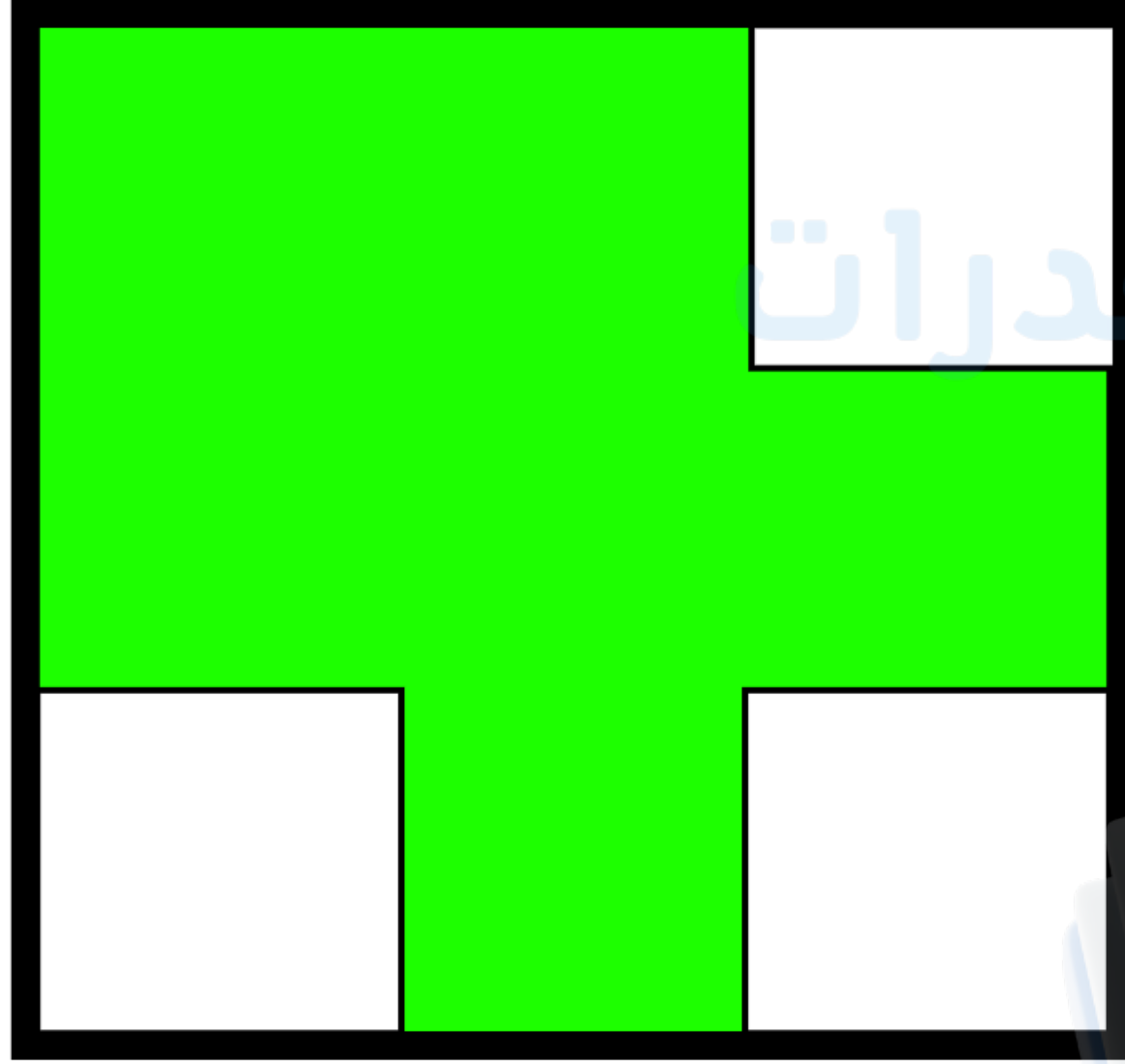
مع أحمد ٦ من أجهزة الجوالات و ٨ من أجهزة الحاسب، كم نسبة ما
معه من أجهزة الجوالات إلى أجهزة الحاسب ؟

د $\frac{8}{6}$

ب $\frac{7}{6}$ ج $\frac{3}{8}$

أ $\frac{6}{8}$

0536579308



المربع الكبير طول ضلعه = 6
ومساحة المربع الكبير = 9 أمثال
مساحة المربع الصغير، أوجد
مجموع محيطات المربعات
الصغيرة المظللة ؟

أ ١٢

ب ٢٠

ج ٢٤

د ٣٢



إذا كان متوسط قطاعات
المدارس والتعليم والجامعات
= 19% ، ما نسبة قطاع التعليم؟

أ 9%

ب 10%

ج 11%

د 12%

عوض، فضل في القدرات

إذا كان $2^x + 10 = 24$ ، أوجد قيمة x ؟

د

ج

ب

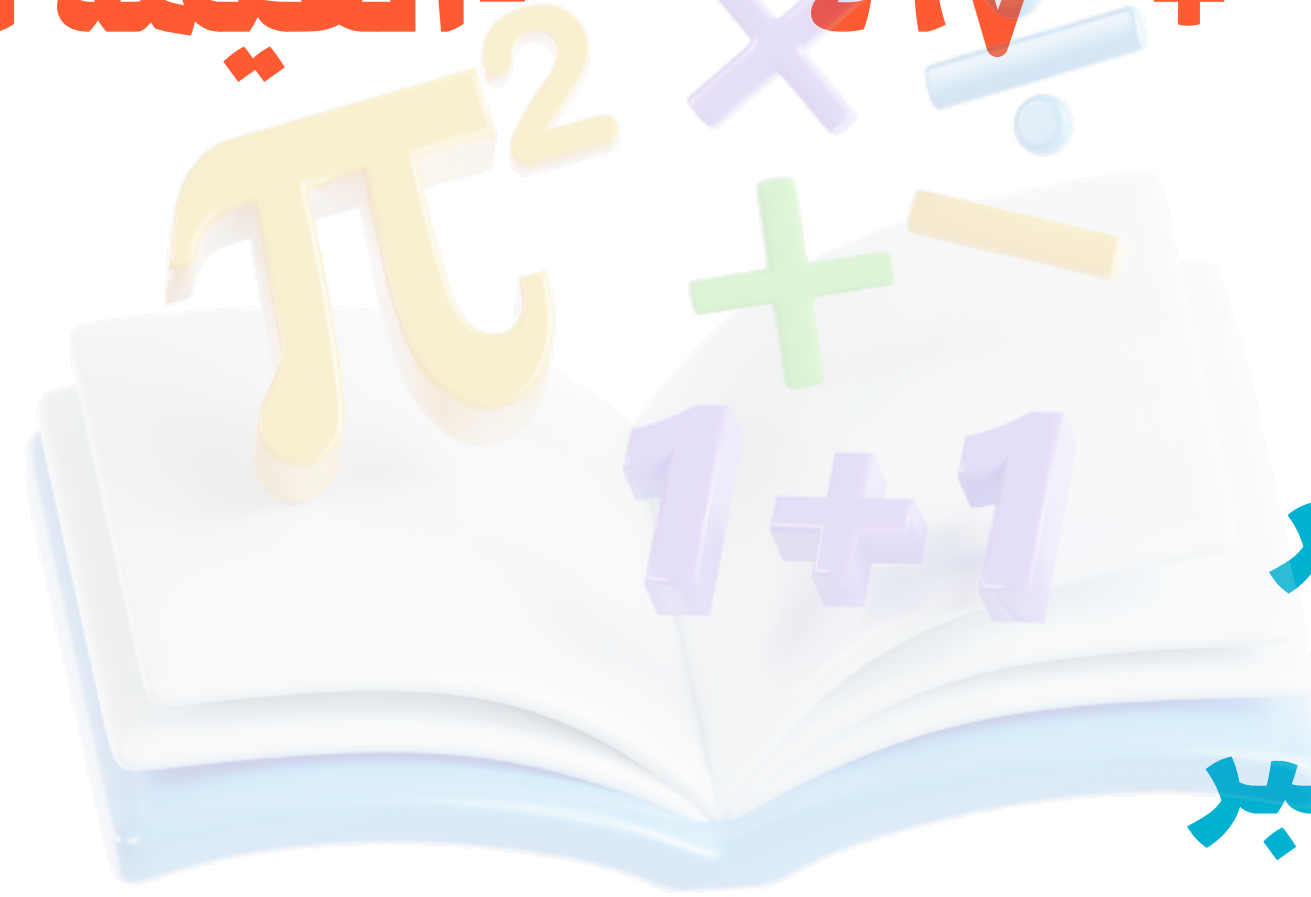
أ

0536579308

قارن بين :

عوض فضل في القدرات

- القيمة الأولى : $\sqrt{10} + \sqrt{49}$ - القيمة الثانية : $\sqrt{109}$



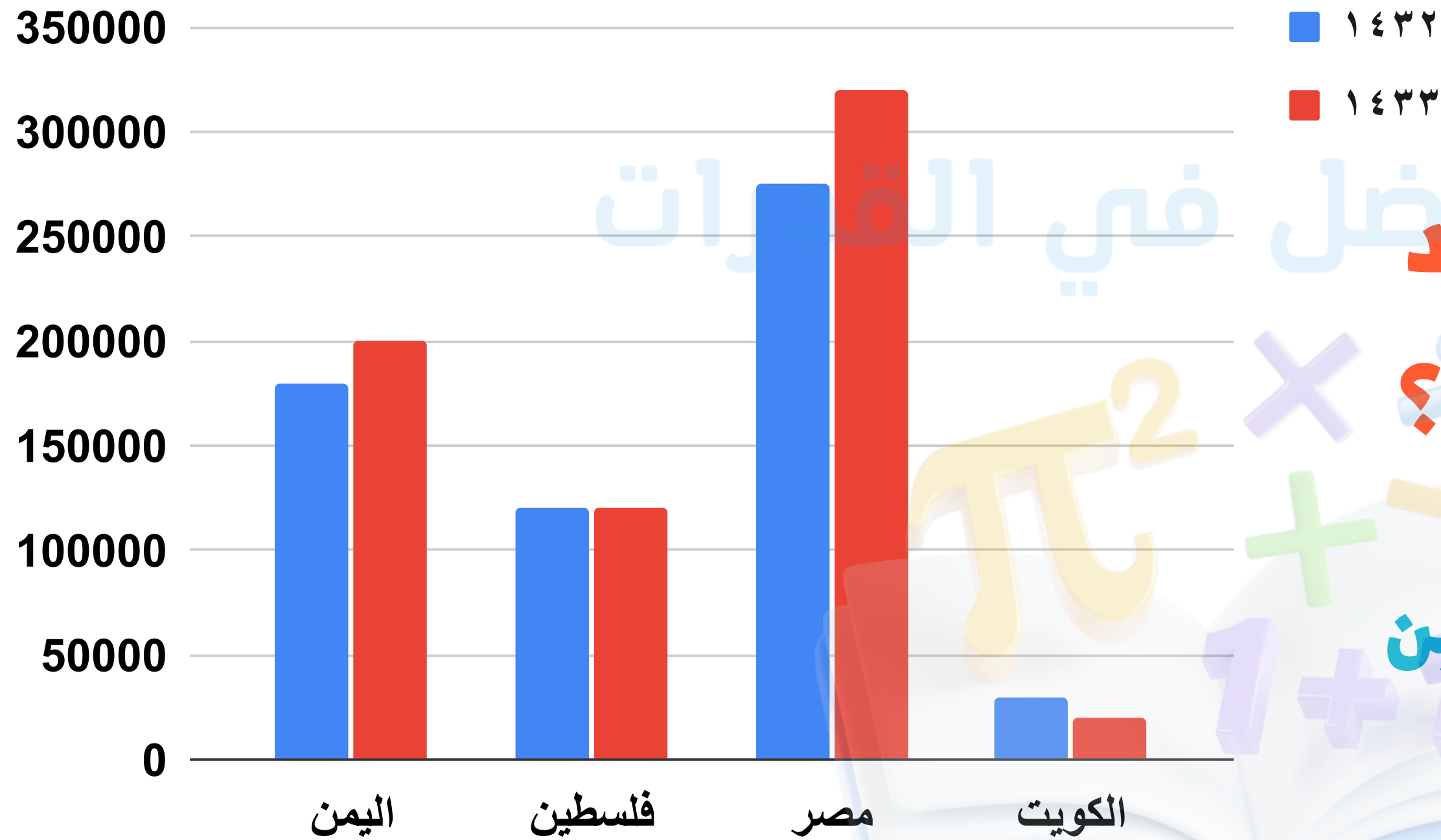
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما البلد التي لم يتغير عدد
الحجاج فيها في العامين؟



أ اليمن

ب فلسطين

ج مصر

د الكويت

طابور فيه ٣٠ طالب خلف أحمد ١٩ طالب وخلف خالد ١٩ طالب، كم عدد الطلاب الواقفين بين أحمد وخالد؟

د ١١

ج ١٠

ب ٩

أ ٨



0536579308

يسافر محمد بالطائرة من الرياض إلى أبها في ساعة ونصف، فإذا أقلعت
الطائرة الساعة ٤ : ٠٠ مساءً، فمتى يصل أحمد إلى أبها ؟

د ٧ : ٠٠

ج ٦ : ٠٠

ب ٥ : ٤٠

أ ٥ : ٣٠

0536579308

حديقة ٥

٤

رسم مهندس المستطيل

الصغير بمقياس رسم ١:٢٠

أوجد محيط الحديقة؟

أ ٢٠

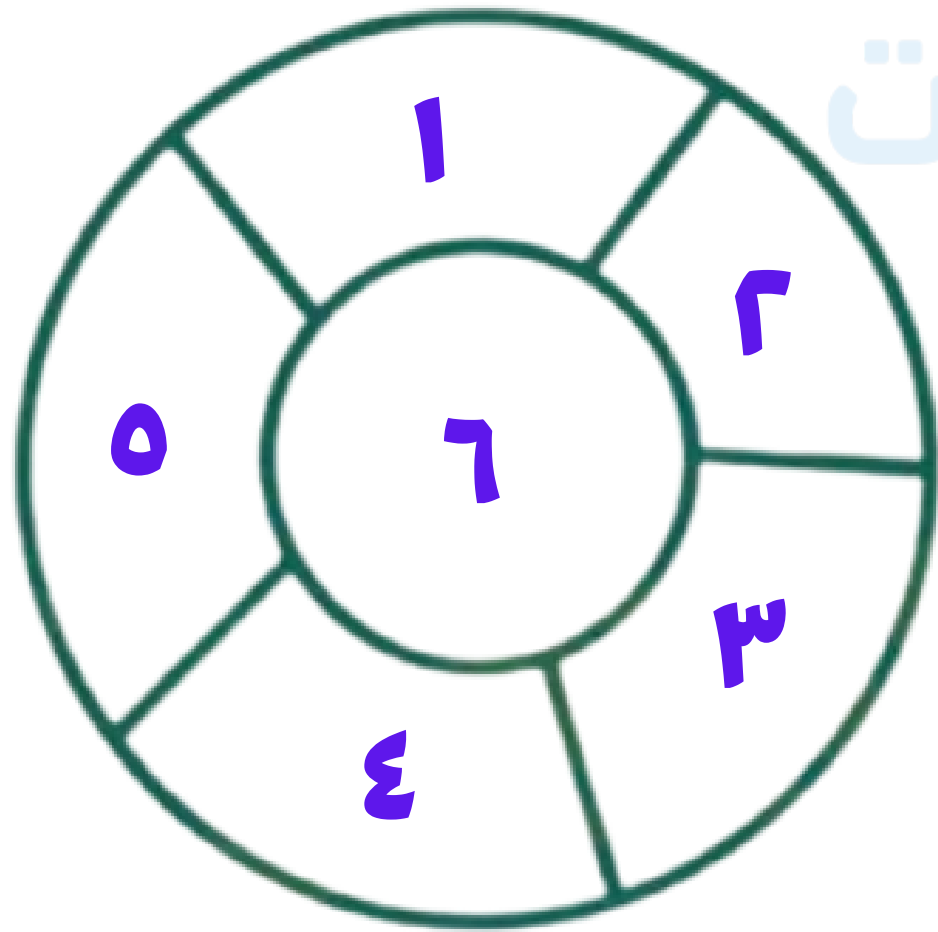
ب ٣٦٠

ج ٤٠٠

د ٨٠٠

053657933

الشكل المجاور يمثل أعداد طلاب في مدرسة ثانوية مقسمة إلى الفئات الآتية:



- (١) عدد طلاب الصف الأول الثانوي = ٢٠٠
 (٢) عدد طلاب الصف الثاني الثانوي شرعي = ٤٥
 (٣) عدد طلاب الصف الثاني الثانوي علمي = ١٠٥
 (٤) عدد طلاب الصف الثالث الثانوي شرعي = ٥٥
 (٥) عدد طلاب الصف الثالث الثانوي علمي = ٩٥
 (٦) عدد طلاب ذوي الهمم وذوي الاحتياجات الخاصة = ٥
- المطلوب : أوجد مجموع القسم الطبيعي ؟

د ٢٥٠

ج ٤٠٠

ب ٢٠٠

أ ١٠٠

أوجد قيمة s ؟

s

37°

43°

أ ٣٠

ب ٨٠

0536579308

إذا كان طول ضلع المربع = (س + ١) ، أوجد مساحته ؟

أ $س + ١$

ب $س - ٢س + ١$

ج $س + ٢س + ١$

د $س + ٢س + ٢$

0536579308

٢



إذا كان مساحة المستطيل = ٤٠ سم
أوجد مساحة المظلل ؟

أ ١٢

ب ١٣

ج ١٤

د ١٥

٤

٤

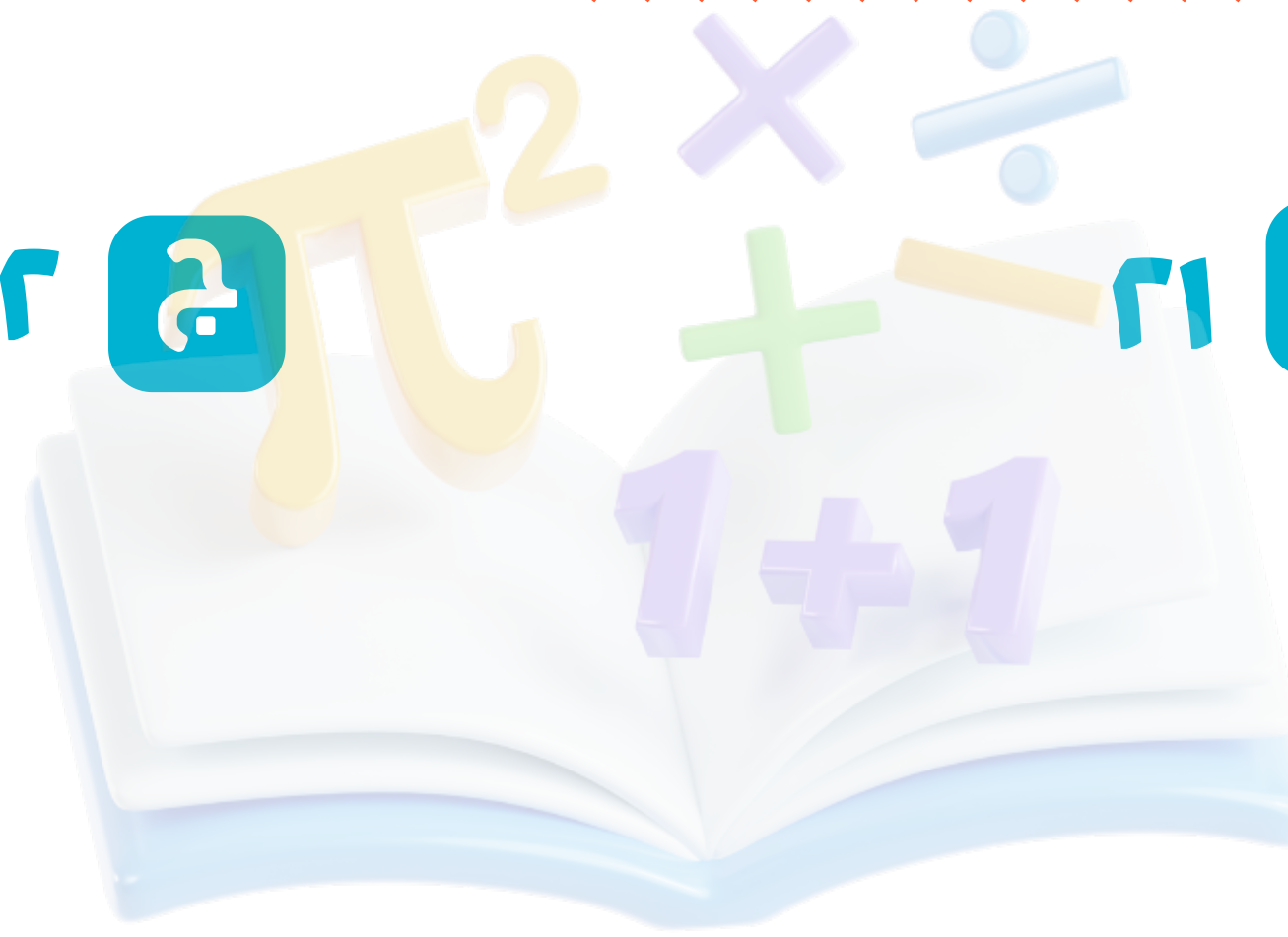
0536579308

عوض فضل في القدرات

$$= \dots\dots\dots (11) - (10)$$

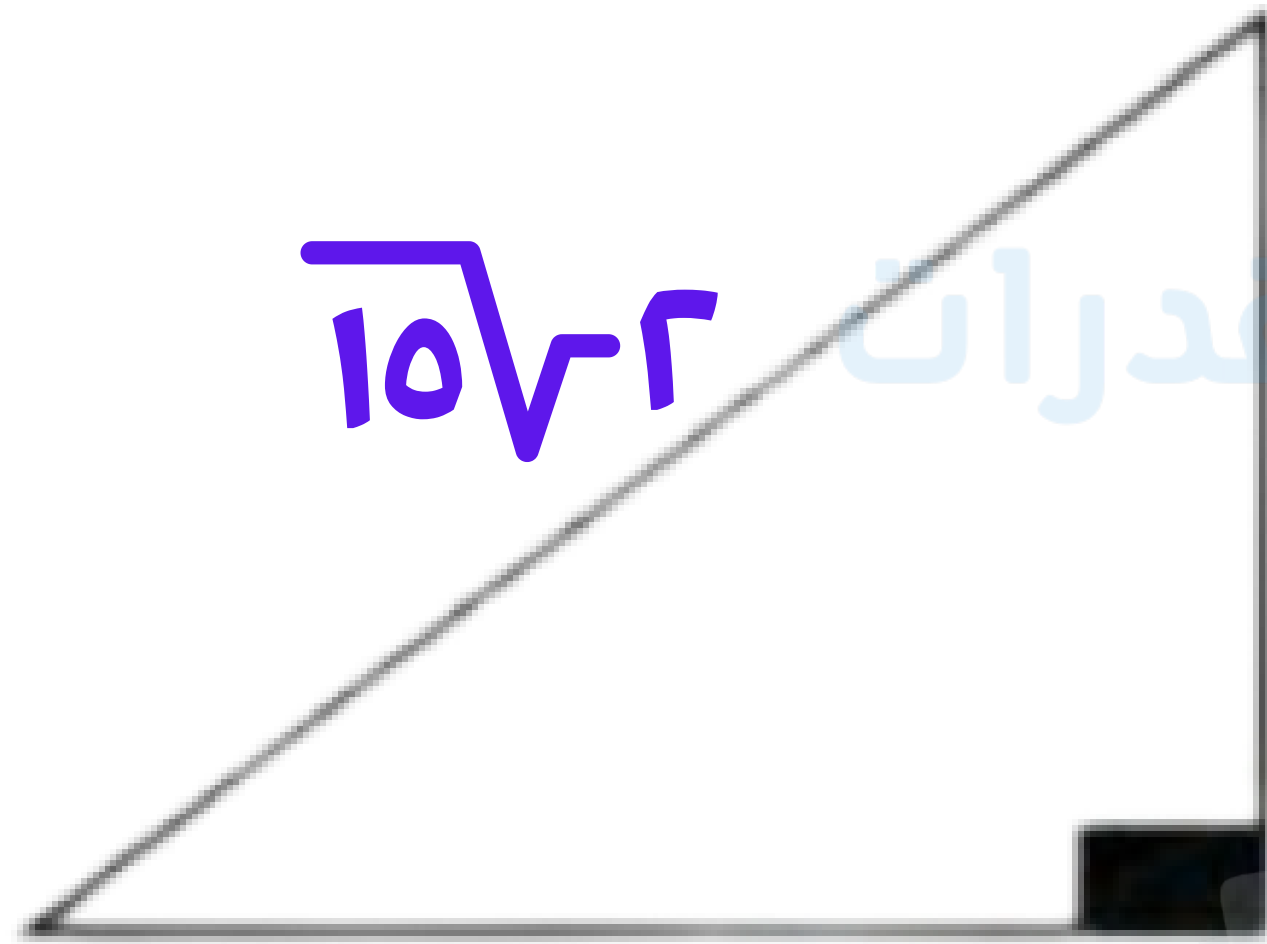
ب ٢١ ج ٢٢ د ٢٣

أ ٢٠



0536579308

ما طول الضلع المجهول؟



؟؟

أ ١,٥

ب ١,٧

ج ٧,١

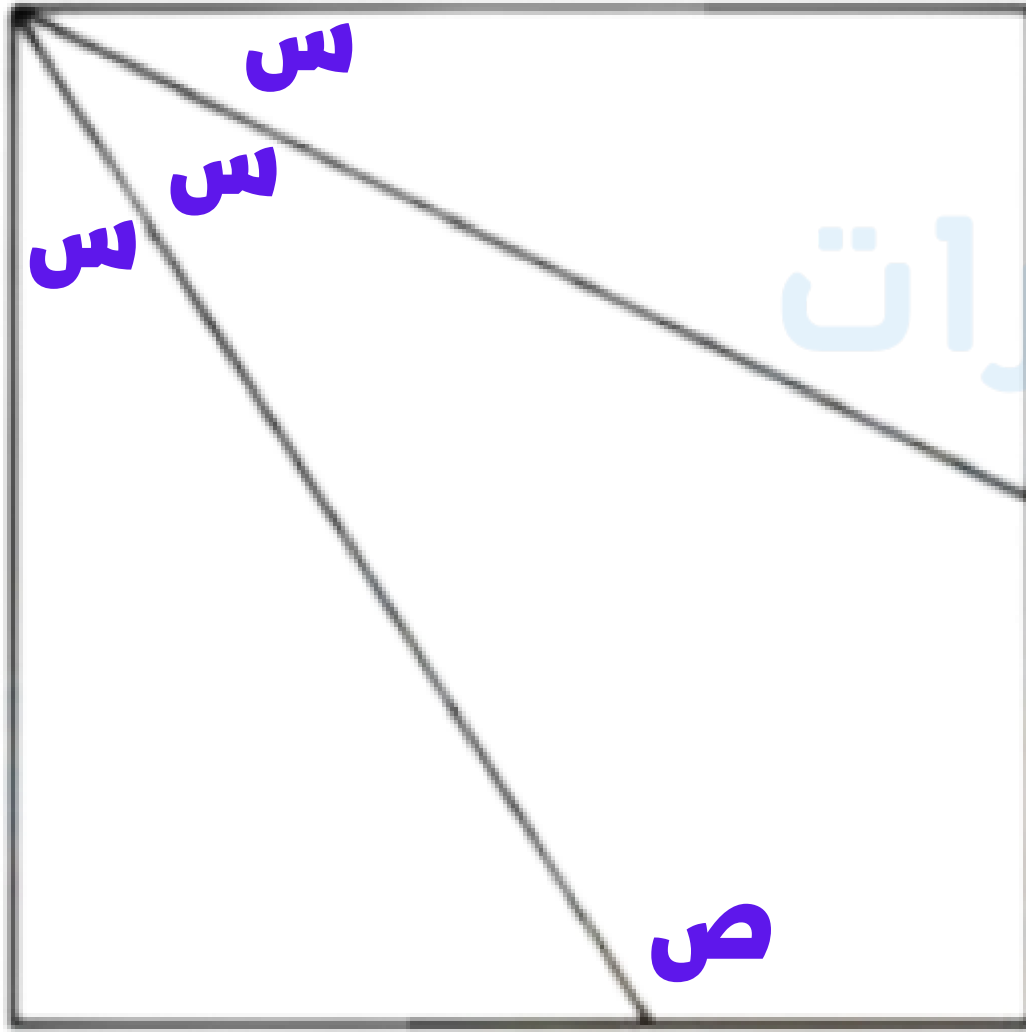
د ٨,٨

0536579308

عدد مكون من خانتين س ص إذا كان تقريب العدد إلى أقرب ١٠ يساوي ١٠٠ ، فأأي الآتي صحيح؟

- أ س + ص = ٩ ب س - ص = ٥ ج ص - س = ٤ د ص - س = ٥

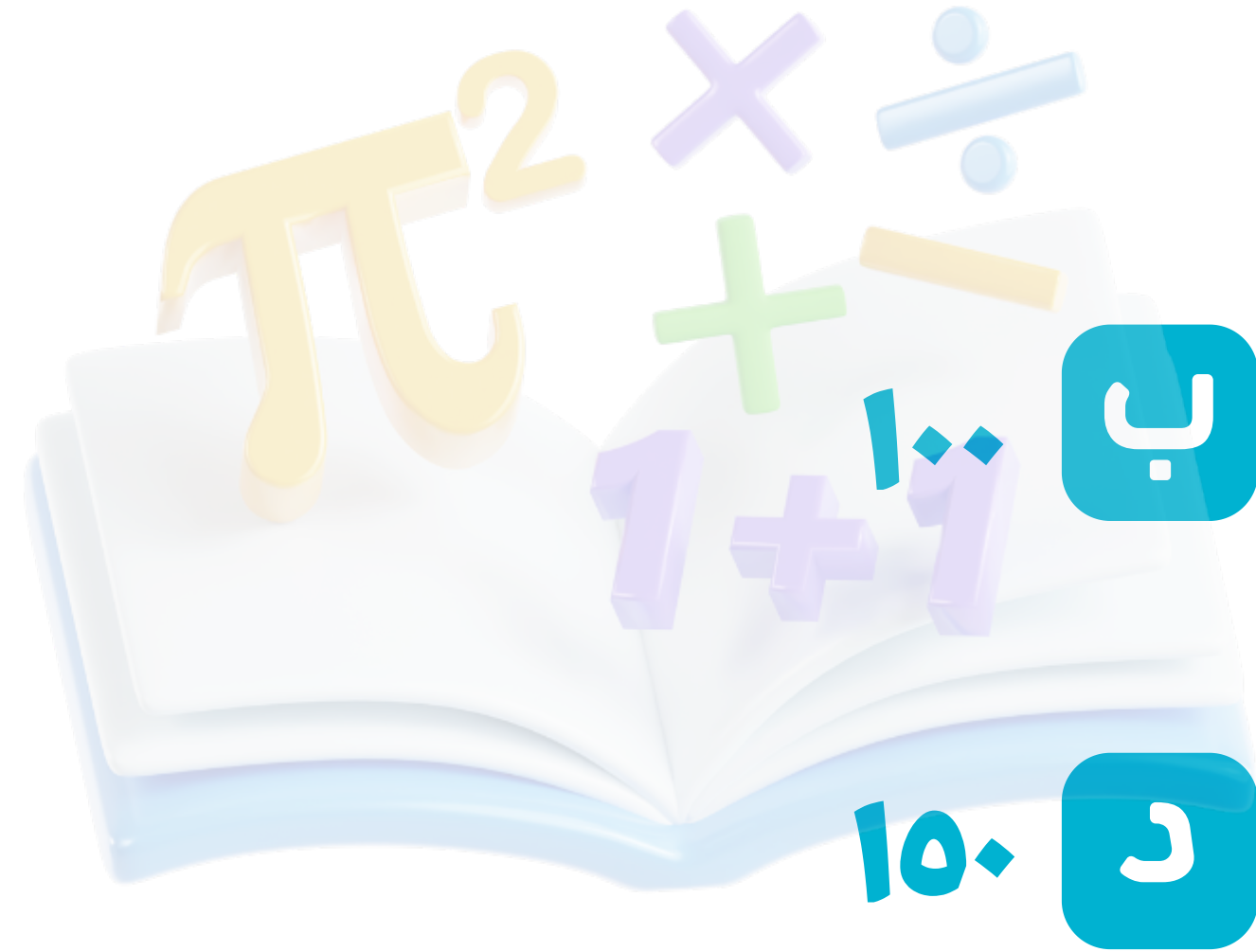
0536579308



إذا كان الشكل مربع،
أوجد قيمة ص ؟

أ ٩٠

ب ١٢٠



د ١٥٠

0536579308